

Tekniska data

Hydraulhammare i bilder	SB 552	
Last- och stabilitetsdiagram kan beställas från Brokk AB		
Prestanda		
Svänghastighet	20 sec/360°	
Transport hastighet, max.	2,5 km/tim; 0,7 m/s	
Stigningsvinkel, max.	30°	
Hydraulsystem		
Volyms hydraulsystem	160 l	
Pumptyp	Variabel lastkänndande kolvpump	
Systemtryck till cylindrar, redskap och motorer, max.	17,0 MPa	
Systemtryck, förhöjt till redskap, max.	23,0 MPa	
Pumpflöde max*	50Hz 60Hz	115 l/min 130 l/min
Elmotor		
Typ	ABB	
Effekt**	30kW	
Ström**	65A	
Startkopplare	Mjukstart/Direktstart	
Styrsystem		
Manöverdon	Bärbar manöverläda	
Signalöverföring	Digital	
Överföring	Kabel/Radio	
Viktuppgifter		
Vikt basmaskin utan redskap och extrautrustning	5100 kg	
Rekommenderad maxvikt redskap	600 kg	
Bullernivå		
Ljudtrycksnivå, Lwa, uppmätt enligt direktiv 2000/14/EC	100 dB(A)	

* Max pumpflöde och max systemtryck kan ej tas ut samtidigt, motorn överbelastas

** Gäller 400V/50Hz

Technische Daten

Hydraulikhammer auf Abbildungen	SB 552	
Belastungs- und Stabilitätsdiagramm über Brokk AB erhältlich.		
Leistung		
Drehgeschwindigkeit	20 s/360°	
Max. Transportgeschwindigkeit	2,5 km/tim; 0,7 m/s	
Max. Steigung	30°	
Hydrauliksystem		
Volumen Hydrauliksystem	160 l	
Pumptyp	Variable lastabtastende Kolbenpumpe	
Max. Systemdruck für Zylinder, Anbaugerät und Motoren	17,0 Mpa	
Max. erhöhter Systemdruck für Anbaugerät	23,0 Mpa	
Max. Pumpenfluss*	50 Hz 60 Hz	115 l/min 130 l/min
Elektromotor		
Typ	ABB	
Leistung**	30kW	
Strom**	65A	
Anlasser	Softstart/Direktstart	
Steuersystem		
Steuerung	Tragbare Steuereinheit	
Signalübertragung	Digital	
Übertragung	Kabel/Funk	
Gewicht		
Gewicht Basismaschine ohne Anbaugerät und Zusatzausrüstung	5100 kg	
Empfohlenes/ max. Gewicht anbaugerät	600 kg	
Lärmpegel		
Schalleistungspegel Lwa, gemessen laut Richtlinie 2000/14/EC	100 dB(A)	

* Max. Pumpenfluss und max. Systemdruck können nicht gleichzeitig erzielt werden.
Ansonsten kommt es zu einer Motorüberlastung.

** Gültig für 400V/50Hz

Technical DataHydraulic breaker in illustrations
Load and stability diagram can be ordered from Brokk AB**Performance**Slewing speed
Transport speed, max.
Incline angle, max.Hydraulic system
Hydraulic system capacity
Pump type
System pressure to cylinders, attachment and motors, max.
System pressure, increased to attachment, max
Pump flow max*50Hz
60Hz115 l/min; 30,4 US gal/min
130 l/min; 34,3 US gal/min**Electric motor**Type
Output**
Current**
Starting deviceControl system
Control type
Signal code
TransferWeight
Weight of basic machine excl. attachment & extra equipment
Recommended max attachment weight5100 kg; 11 240 lbs
600 kg; 1 323 lbs**Noise level**

Sound power level Lwa, measured according to directive

2000/14/EC

100 dB(A)

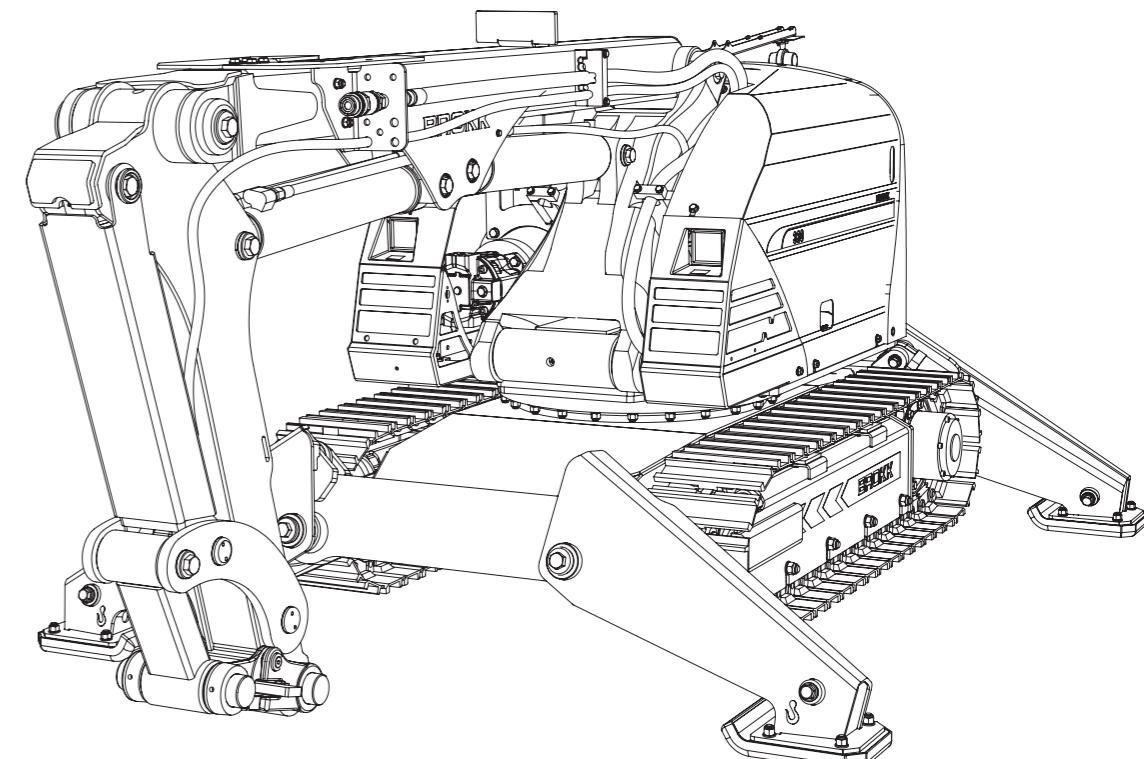
* Max pump flow and max system pressure cannot be delivered at the same time as the engine will overload ** Valid for 400V/50Hz

Nous développons continuellement nos engins, aussi nous réservons-nous le droit de procéder à des modifications sans avertissement préalable. Des différences de dimensionnement et de poids peuvent survenir. Les produits doivent être utilisés conformément aux règles d'usage, aux consignes d'utilisation du fabricant, aux recommandations de sécurité et aux autres recommandations.

Änderungen, die dem technologischen Fortschritten dienen, sind daher vorherige Ankündigung vorbehalten. Abweichungen bei Abmessungen und Gewicht sind möglich. Die Produkte sind gemäß der allgemeinen Praxis und in Übereinstimmung mit den Bedienungsanweisungen des Herstellers, Arbeitsschutzgesetzen und -verordnungen sowie anderen Empfehlungen und Standards zu verwenden.

We reserve the right to make changes without prior notice as the machine is under continuous development. Deviations in measurements and weight can occur. Products must be used in conformity with safe practice, manufacturer's instructions and applicable statutes, regulations, codes and ordinances.

Rattenlättningar utan föregående meddelande förbehalles då maskinen ständigt utvecklas. Avvikelse är tillåtet i allmän praxis, produkten måste användas i överensstämmelse med allmän praxis, arbetskrav och andra rekommendationer.

Brokk 400

Brokk AB
P.O. Box 730
SE-931 27 Skellefteå, SE
Tel +46 910 711 800
Fax +46 910 711 811
E-mail: info@brokk.com
www.brokk.com

Distributor:



